

中凝科技 AG-F0气凝胶保冷毡应用

产品名称	中凝科技 AG-F0气凝胶保冷毡应用
公司名称	深圳中凝科技有限公司
价格	230.00/平米
规格参数	导热系数:0.011W/(m · K) 使用温度:-190 应用场景:保温箱、LNG储运
公司地址	深圳市宝安区新安街道68区隆昌路10号美生创谷秋谷5楼
联系电话	0755-86537643 13631535868

产品详情

柔性保冷毡厂家供应 气凝胶保冷毡批发价格 柔性保冷毡厂家批发

一、产品介绍：

AG-FC气凝胶保冷毡 能在-200 的温度下提供z ui佳的保冷效果和节能经济价值。产品是采用先进的纳米复合工艺将纳米二氧化硅气凝胶与无机材料复合而成的一种柔性保冷毡。该材料具有超低的导热系数，厚度比同类产品薄75%，能够更快速、更轻松地安装这款保冷材料，既节约时间又节省开支，是深冷领域客户追求更好的保冷效果及更低能耗的理想选择。

二、产品特性：

- (1) 极佳的保冷性能。
- (2) 防火、疏水性能优越。
- (3) 易裁剪施工。
- (4) 安全环保无毒害。
- (5) 使用寿命长，节能成本控制。
- (6) 产品不含任何氯离子，极大避免保温层下腐蚀（CUI）。

三、产品应用：

产品可大量减少冷损及BOG（闪蒸汽）损失，适用于深冷管线设备、中低温管道、冷风机/排管等，如LNG储运、液氮及液氧储运设备或运输管道等。

四、技术指标：

检验项目		实测值
厚度	mm	6/10
宽幅	1500	
外观	/	成卷、成片
导热系数 W/ (m · K)	-159	0.0125
	-81	0.0132
	-65	0.0135
	-27	0.014
	0	0.0146
	+10	0.015
使用温度范围		-200 ~ 125
密度	kg/m ³	160 ~ 240
憎水率	%	98

五、可选服务：

可根据客户需要进行覆铝箔粘结，防止水汽渗透，按要求切割成指定的尺寸，为客户工况条件提供应用咨询及施工工艺指导意见。

六、注意事项：

安全防护规范：材料在运输及施工使用过程中难免会有粉尘出现，建议在容易产生粉尘的地方安装排风设备，施工人员全程佩戴防尘面具、手套、护目镜等防护设施，避免直接与皮肤以及眼睛接触。

施工安装：对于工业应用，建议参阅中凝施工指导手册。更多信息和支持，请联系技术部工程服务。

运输存储：运输工具应具备干燥防雨措施、搬运及运输时应轻拿轻放，避免受重压。应在干燥、通风、防雨、远离火源、热源和化学溶剂的条件下贮存，并按品种、规格分别堆放、避免重压。

注：以上资料所述产品技术信息及相关数据为我司实验测试值，仅供参考，不作为法律的解释和保证，在使用之前请按照贵司所要求工况经过测试及确认后使用。

关键词：气凝胶，气凝胶涂料、二氧化硅气凝胶，气凝胶绝热毡，气凝胶粉体、气凝胶建筑保温涂料、气凝胶超薄隔热材料、气凝胶报材、气凝胶布料、全碳气凝胶、气凝胶价格、气凝胶生产厂家、中凝气凝胶